

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

**LORRAINE**

GRANDES CULTURES

Bulletin n° 2 du 7 mars 1995



Surveiller les cuvettes jaunes dans les colzas.

Arrêter l'isoproturon à partir du stade épi 1 cm.

Colza

Les colzas sont au stade C2 (entrenœuds visibles).

Charançon de la tige

Quelques captures ponctuelles ont été enregistrées courant de la semaine dernière, sur le Plateau de Haye, en Vallée de Seille et dans le secteur d'Arracourt. Surveiller attentivement les cuvettes, surtout si un radouccissement survient. Intervenir 8 à 10 jours après les premières captures avec une pyrèthrinoïde. Le SRPV vous tiendra au courant de l'état des captures.

Blé

Les blés ont atteint le stade épi 1 cm dans de nombreuses parcelles.

Régulateurs

Dès que les conditions extérieures le permettront (temps poussant), appliquer un produit à base de C3 ou C5.

Le point sur ...

Céréales

Maladies du blé : nos prescriptions en 1995

Comme l'année passée, nous ferons référence aux modèles techniques de prévision pour élaborer nos messages. Chaque semaine, davantage en cas de nécessité, nous ferons état de nos observations, des indications du modèle PRESEPT (un des modèles du logiciel CLEAN) et d'une synthèse débouchant sur un conseil de traitement. Deux types de graphiques, représentant une parcelle, apparaîtront régulièrement dans les Avertissements. Sur le graphique

Céréales

Désherbage

Dès que les conditions le permettront, désherber les parcelles non traitées à l'automne, les adventices étant généralement très développées. Eviter les réductions de dose et préférer les produits à base de fenoxaprop-éthyl (Puma) ou de clordinafop-propargyl (Célio) pour détruire les vulpins dans les blés. N'utiliser plus de produit à base d'isoproturon à partir du stade épi 1 cm.

Maïs

Pyrale

Si vous envisagez de traiter la pyrale biologiquement avec des trichogrammes (guêpes), faites le savoir dès maintenant auprès de vos distributeurs habituels.

n° 1, vous pourrez lire deux indications :

- les contaminations journalières de la septoriose. Plus les histogrammes sont proches et élevés, plus les contaminations sont importantes. On peut voir sur le poste de Coyviller des contaminations importantes en novembre et début décembre, plus faibles en janvier et février..
- des indices de risques sur feuilles basses (F3, F4, F5) et hautes (F1, F2). Leur

P3

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
DIRECTION RÉGIONALE
DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
38, rue Sainte-Catherine - 54043 NANCY CEDEX - Tél. : 83.30.41.51



Leur élévation révèle un danger potentiel de développement de la maladie dans les 15 jours qui suivront. Dans l'exemple choisi, on voit le risque s'élever sur feuilles hautes fin décembre, conséquence des contaminations de l'automne, puis chuter fin janvier du fait de l'arrêt des contaminations courant janvier.

Le graphique 2 représente les symptômes que nous devrions observer dans les blés (selon le modèle). Dans notre exemple de Coyviller, nous devrions déjà observer sur les feuilles basses qui se dessèchent actuellement des taches de septoriose. Nos premières observations le confirment.

Cette première simulation 1995 montre que la septoriose est déjà présente dans les champs de blé, du fait des périodes favorables de l'automne (douceur et humidité). Même s'il faut rester vigilant, cet état ne présage pas obligatoirement une année à forte pression de la maladie. Son développement éventuel sera étroitement lié aux conditions climatiques de printemps (mars à mai). Dans nos bulletins, nous vous tiendrons informés régulièrement de cette évolution et de la date précise du (ou des) traitement(s).

